

PS-A人体静电释放装置

产品名称	PS-A人体静电释放装置
公司名称	济南永拓安防器材有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:PS-A 防爆等级:ExialIBT4 采样流量: < 20 mA
公司地址	山东济南市历下区力高国际
联系电话	0531-68656331 13188871800

产品详情

人体静电释放报警器（PS-A）产品特点

1. 超低功耗设计，正常使用期间无需更换电池；
2. 触控感应，无机械活动部件；
3. 整体环氧树脂浇封，防腐、防水、防潮；
4. 防爆触摸球，安全释放静电，人体接触不产生电击感；
5. 声光报警，实时指示设备工作状态，方便使用；
6. 接地线独立检测，接地电阻 $\leq 5\Omega$ ，确保可靠接地

适用场合：

- 1、加油站卸油口；
- 2、储油区入口和储罐的上罐扶梯口处；
- 3、泵房门外；
- 4、发油平台；
- 5、自助加油机旁；
- 6、其他需要消除人体静电的场所，如电子厂、电脑机房、化工品厂房入口处等。

人体静电释放报警器（PS-A）电气参数

1. 工作电源：高性能内置锂电池
2. 休眠电流：< 1mA
3. 工作电流：< 5mA
4. 工作温度：-40 ~60
5. 响应时间：< 1s
6. 接地电阻：55
7. 防爆等级：ExiaIICT4 Gb
8. 耐静电压：± 20KV
9. 报警方式：声光报警（> 90dB、30cm直线距离测量）

人体静电释放报警器（ET-PSA）机械参数

1. 立杆材质：304不锈钢
2. 立杆直径：38mm
3. 立杆壁厚：1.0mm
4. 产品高度：1m
5. 触摸球直径：90mm
6. 安装法兰壁厚：3.0mm
7. 接地电缆长度：3m直线PU电缆

人体静电释放报警器（PS-A）工作状态

红灯闪烁，蜂鸣器报警，人体与触摸球接触可靠，静电正在释放中，请勿离开。

绿灯闪烁，蜂鸣器不报警，人体静电释放完毕，可以进入危险场所作业。

黄灯闪烁，蜂鸣器报警，接地电阻超标，请即检查接地线

济南永拓安防器材有限公司

联系人：祝经理

联系电话：13188871800

座机号：0531-68656331

QQ:2682735177